

RTA421

Détecteur de seuil

Contacteur avec alimentation par boucle pour la surveillance de signaux de courant ou de tension



à partir de **126,00 €**

Prix à partir du 16.09.2021

Plus d'informations et prix actuels:

www.dz.endress.com/RTA421

Avantages:

- 2 relais pour la surveillance des seuils (avec contacts inverseurs)
- Alimentation par boucle pour les capteurs raccordés
- Affichage LCD pour les seuils d'alarme et le bargraph
- Boîtier compact
- Configuration sur site via 3 boutons poussoirs
- Montage sur rail profilé, largeur du boîtier 45 mm

Données clés

- **Entrée** 1 x analogique (U, I)
- **Sortie** 1 x alimentation de transmetteur
- **Sortie** 1 x alimentation de transmetteur
- **Afficheur** LCD 6 mm (0.24") 4 digits Bargraph
- **Alimentation** Non défini

Domaine d'application: Le contacteur RTA421 surveille les process industriels pour un fonctionnement sûr. L'unité analyse les signaux de courant (0/4...20 mA) et de tension (0/2...10 V) et commute deux relais de sortie indépendants si les valeurs dépassent par excès ou par défaut les seuils d'alarme pré-réglés. Les deux seuils sont indiqués en parallèle sur l'afficheur. Le bargraph en % donne à tout moment des informations sur le signal connecté. Il est utilisé pour la commande de pompe dans l'industrie des eaux usées et la mesure de niveau économique dans les silos.

Caractéristiques et spécifications

Acquisition / Evaluation

Principe de mesure

Contacteur

Fonction

Affichage

Alimentation

Interrupteur

Certification

-

Entrée

1 x analogique (U, I)

Sortie

1 x alimentation de transmetteur

Sortie relais

2 x inverseurs

Alimentation auxiliaire / alimentation de transmetteur

196...250 V AC

97...127 V AC

20...250 V AC/DC

Dimensions (lxhxp)

45 x 107.8 x 112 mm

(1.77" x 4.24" x 4.41")

Fonctionnement

3 touches

Acquisition / Evaluation

Afficheur
 LCD 6 mm (0.24")

 4 digits

 Bargraph

Transmetteur de process

Principe de mesure
 Transmetteur de process

Principe de mesure
 Contacteur

Fonction
 Affichage

Alimentation

Interrupteur

Alimentation de transmetteur
 196...250 V AC

97...127 V AC

20...250 V AC/DC

Alimentation
 Non défini

Entrée
 1 x analogique (U, I)

Sortie
 1 x alimentation de transmetteur

Transmetteur de process

Fonctions logicielles

Non défini

Certificats

-

SIL

Non défini

Afficheur

LCD 6 mm (0.24")

4 digits

Bargraph

Interface

Non défini

Dimensions (lxhxp)

45 x 107,8 x 112 mm (1.77" x 4.24" x 4.41")

Plus d'infos www.dz.endress.com/RTA421